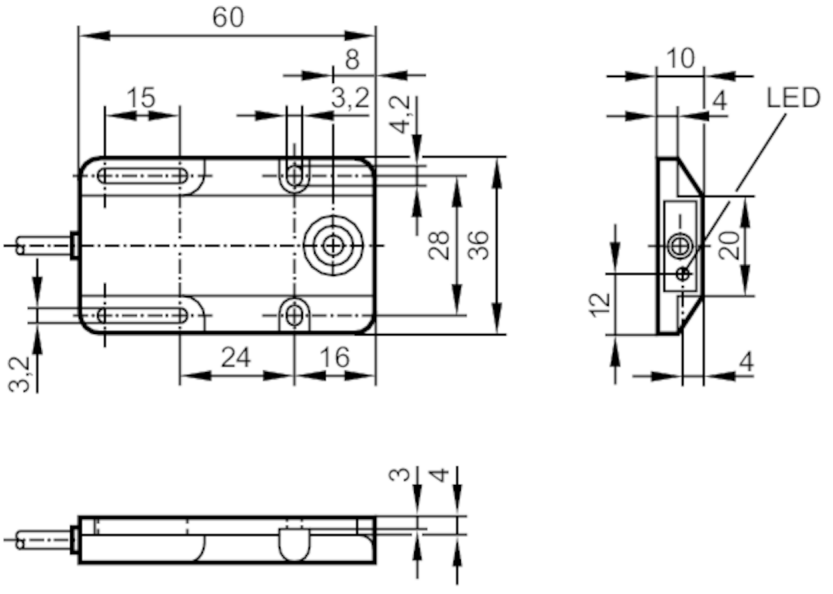
IW5024

Επαγωγικός αισθητήρας

IW-3008-APOG/10m

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



CE

Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP
Λειτουργία εξόδου		κλειστή επαφή NC
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	8
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	60 x 36 x 10
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	15; (24 V)
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Όχι
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP
Λειτουργία εξόδου		κλειστή επαφή NC
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	1
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	250
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	120
Προστασία βραχυκυκλώματος		Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι

IW5024

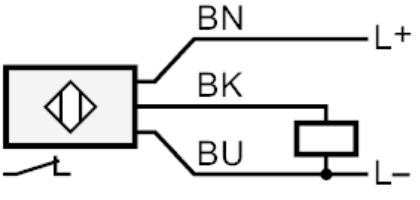
Επαγωγικός αισθητήρας

IW-3008-APOG/10m

Εύρος μέτρησης			
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	8	
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	8 ± 10 %	
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...6,5	
Ακρίβεια / αποκλίσεις			
Συντελεστής διόρθωσης		χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,3 / Χαλκός: 0,2	
Υστέρηση	[% του Sr]	1...15	
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	[% του Sr]	-10...10	
Συνθήκες περιβάλλοντος			
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80	
Βαθμός προστασίας		IP 67	
Δοκιμές / εγκρίσεις			
ΗΜΣ		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Κατηγορία B
Μηχανικά δεδομένα			
Περίβλημα		Ορθογωνικό	
Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	60 x 36 x 10	
Υλικό κατασκευής		PBT	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού			
Οθόνη ενδείξεων		Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
Παρατηρήσεις			
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ	
Ηλεκτρική συνδεσμολογία			

Καλώδιο: 10 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Σύνδεση



Χρώματα κλώνων :
BN = Καφέ
BU = Μπλε
BK = μαύρο